PATENT COOPERATION TREATY

INTERNATIONAL PRELIMINARY REPORT ON PATENTABILITY (Chapter I of the Patent Cooperation Treaty)

(PCT Rule 44bis)

Applicant's or agent's file reference PCT856	FOR FURTHER ACTION	See item 4 below
International application No. PCT/JP2005/000195	International filing date (day/month/year) 11 January 2005 (11.01.2005)	Priority date (day/month/year) 09 January 2004 (09.01.2004)
International Patent Classification (8th See relevant information in Form F	edition unless older edition indicated) PCT/ISA/237	
Applicant KEIO UNIVERSITY		

1.	This international preliminary rep International Searching Authority	ort on patentability (Chapter I under Rule 44 bis.1(a).) is issued by the International Bureau on behalf of the	
2.	This REPORT consists of a total	of 7 sheets, including this cov	er sheet.	
	In the attached sheets, any reference to the international preliminary re	nce to the written opinion of the port on patentability (Chapter	ne International Searching Authority should he read as a reference I) instead.	
3.	This report contains indications r	elating to the following items:		
	Box No. I	Basis of the report		
	Box No. II	Priority .	4	
:	Box No. III	Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability		
	Box No. IV	Lack of unity of invention		
	Box No. V	Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement		
	Box No. VI	Certain documents cited		
	Box No. VII	Certain defects in the international application		
	Box No. VIII	Certain observations on the	international application	
4.	The International Bureau will conot, except where the applicant that (Rule 44bis .2).	mmunicate this report to designakes an express request unde	gnated Offices in accordance with Rules 44his.3(c) and 93his.1 but or Article 23(2), before the expiration of 30 months from the priority	
			Date of issuance of this report 10 July 2006 (10.07.2006)	
	The International Bure 34, chemin des Col	ombettes	Authorized officer Masashi Honda	
Facsi	1211 Geneva 20, Switzerland Facsimile No. +41 22 338 82 70		e-mail: pt08@wipo.int	

Form PCT/IB/373 (January 2004)

発信人	日本国特許庁	(国際調查機関

出願人代理人	REC'D 3 1 MAR 2005
一色国際特許業務法人 様	WIPO. HOT
あて名・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	PCT
〒 105-0004	国際調査機関の見解者 (法施行規則第40条の2)
日本国東京都港区新橋2丁目12番7号 労金新橋ビル	(PCT規則43の2.1)
77 3E 471 hid C 77	発送日 (H. 月.年) 29. 3. 2005
出願人又は代理人	今後の手続きについては、下記2を参照すること。
の曹類記号 PCT856	
国際出願番号 PCT/JP2005/000195 (日.月.年) 11. ((日.月.年) 09.01.2004
国際特許分類 (IPC) Int Cl ⁷ A61B 5/00, A61B 10/00,	G06F 17/60
Int. C1 ⁷ A61B 5/00, A61B 10/00, 出願人(氏名又は名称)	
学校法人思	多應義塾
1. この見解書は次の内容を含む。	B性についての見解の不作成 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、
際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいてない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見	なされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 6。
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考をも	•
3. さらなる詳細は、秋水ドで「ノー・ファンジョン・ロー・ファン・ロー・ファン・ロー・ファン・ロー・コー・コー・コー・コー・コー・コー・コー・コー・コー・コー・コー・コー・コー	
見解告を作成した日 10.03.2005	
名称及びあて先 日本国特許庁(ISA/JP)	特許庁審査官(権限のある職員) 伊藤 幸仙
日本国特許庁(ISA/JF) 郵便番号100-8915 東京都千代田区設が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3290

. 様式PCT/ISA/237 (安紙) (2004年1月)

第1概 見解の基礎			
1. この見解書は、下記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。			
この見解書は、「この見解書は、」 語による翻訳文を基礎として作成した。 それは国際調査のために提出された P C T 規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。			
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 沓を作成した。		
a. タイプ	□ 配列表 ·		
	配列表に関連するテーブル		
b. フォーマット	□ - 华 面		
	□ コンピュータ説み取り可能な形式 ・		
c. 提出時期	出願時の国際出願に含まれる		
	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された		
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された		
3.	表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出 時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出		
4:補足意見:			

国際調査機関の見解咨

国際出願番号 PCT/JP2005/000195

第四	脚 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成 <u></u>
	次に関して、当該請求の範囲に記載されている発明の新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につき、次の理由により 審査しない。
· 🗆	国際出願全体
X	請求の範囲61,70
理由	: この国際出願又は請求の範囲 61,70 は、国際予備審査をすることを要しない 次の事項を内容としている(具体的に記載すること)。 請求の範囲61及び70は、皮膚病変以外の色素沈着に対する遠隔診断方法及びそれを用いた薬剤のスクリーニング方法であり、診断方法に該当する。
	明細書、請求の範囲若しくは図面(次に示す部分)又は請求の範囲の 記載が、不明確であるため、見解を示すことができない(具体的に記載すること)。
	,
	全部の請求の範囲又は請求の範囲が、明細賽による十分な
	裏付けを欠くため、見解を示すことができない。
X	請求の範囲 61,70 について、国際調査報告が作成されていない。
	ヌクレオチド又はアミノ酸の配列表が、実施細則の附属 杏C(塩基配列又はアミノ酸配列を含む明細 杏等の作成のため のガイドライン)に定める基準を、次の点で満たしていない。
	書面による配列表が
	コンピュータ読み取り可能な形式による配列表が 提出されていない。 所定の基準を満たしていない。
	コンピュータ読み取り可能な形式によるヌクレオチド又はアミノ酸の配列表に関連するテーブルが、実施細則の附属者 Cの2に定める技術的な要件を、次の点で満たしていない。
	□ 提出されていない。□ 所定の技術的な要件を満たしていない。
	詳細については補充梱を参照すること。
1	

模式PCT/1SA/237 (第Ⅲ欄) (2004年1月)

第IV棡	発明の単一性の欠如
1. 追力	D手数料納付の求め(様式PCT/ISA/206)に対して、出願人は、
	追加手数料を納付した。
	追加手数料の納付と共に異議を申立てた。
	追加手数料の納付はなかった。
2. X	国際調査機関は、発明の単一性の要件を満たしていないと判断したが、追加手数料の納付を出願人に求めないこととした。
3.国	祭調査機関は、PCT規則13.1、13.2及び13.3に規定する発明の単一性を次のように判断する。
	満足する。
X	以下の理由により満足しない。
	請求の範囲1-60,68,69に係る発明は、「ダーモスコープ付カメラ装置」を備えた装置、システム、ユーザー端末、プログラムに関するものであ
	る。 請求の範囲62-67に係る発明は、皮膚画像の診断プログラムに関するもの である。
	·
- 7	
4.	したがって、国際出願の次の部分について、この見解街を作成した。
	」すべての部分
"	(V) 熱状の第四 1-60, 62-69 に関する部分

様式PCT/ISA/237 (第IV概) (2004年1月)

国際調査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2005/000195

第	V 概 新規性、進歩性又は産業上の それを返付る文献及び説明	利用可能性につい	ヽてのPCT規則43の2. 1(a)(i)に定める見解、
1.			
	新規性(N)	請求の範囲1_	-60,62-69 無
	進歩性(IS)		-60,62-69 無
	産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 <u>1</u> 請求の範囲	有 4 5 7 7 7 7
1	· <u> </u>		

2. 文献及び説明

文献 1: JP 2003-70753 A(スカラ株式会社), 2003.03.11, 全文, 全図, (ファミリー無し)

請求の範囲1-60,62-69に係る発明は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。

. ある種の公表された文告(P(CT規則43の2.1及び70.10)			
出願番号 特許番号	公知日 (日、月、年)	出願日 (日.月.年)		(有効な優先権の主張) <u>(日.月.年)</u>
JP 2005-58398 A 「E, A」	10. 03. 2005	11. 08. 200	3	
•		,		
• •				
2. 咨面による開示以外の開示	(PCT規則43の2.1及び70.9)		-	
善面による開示以外の開示の種類	書面による開示以外の開 (日. 月. <u>年)</u>	示の日付 書面	による開示! 書面の	以外の開示に言及してい 日付(日. 月. 年)

発信人 日本国特許庁(国際調査機関)

光信人 日本国际时 (国际恢复风心)	
出願人代理人	REC'D 3 1 MAR 2005
一色国際特許業務法人	WIPO. FET
あて名・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	PCT
〒 105−0004	国際調査機関の見解費 (法施行規則第40条の2)
日本国東京都港区新橋2丁目12番7号	(PCT規則43の2.1)
労金新橋ビル	^{発送日} (日.月.年) 29. 3. 2005
出願人又は代理人 の書類記号 PCT856	今後の手続きについては、下記2を参照すること。
国際出願日	優先日 (日.月.年) 09.01.2004 ·
国際特許分類(1 P C)	G06F 17/60
Int. Cl ⁷ A61B 5/00 , A61B 10/00 , 出願人 (氏名又は名称)	
学校法人思	罗應義塾
1. この見解容は次の内容を含む。	8性についての見解の不作成 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、
際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見	査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ 上解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。
63月又は優先日から22月のうちいすれか遅く個」する な場合は補正街とともに、答弁書を提出することができる	
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照す	
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考をも	多照すること。
見解告を作成した日 10.03.2005	
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員) 2W 9604
日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915	伊藤 幸仙 電話番号 03-3581-1101 内線 3290
東京都千代田区敞が関三丁目4番3号	ншингаг 7 00 000 2 2 2 2 2 3 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7

第1概	見解の基礎	<u> </u>	
			上場合を除くほか、国際出願の含語を基礎として作成された。
			語による翻訳文を基礎として作成した。
	この見解費 それは国際	調査のため	に提出された PCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。
2. こ 以	の国際出願で 下に基づきり	で開示された	かつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 或した。
а.	タイプ		配列表
			配列表に関連するテーブル
Ъ.	フォーマッ	. П	华面
		Ċ	コンピュータ説み取り可能な形式
с.	提出時期		出願時の国際出願に含まれる
	•		この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された
			出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された
3. [] さらに、 た配列が あった。	配列表又は 出願時に提	:配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出し 出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出が
4: 補	市足意見:		
Ì			
			•
			•
	•		

国際調査機関の見解咨

国際出願番号 PCT/JP2005/000195

第II棚 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成
 次に関して、当該請求の範囲に記載されている発明の新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につき、次の理由により 審査しない。
国際出願全体
X 請求の範囲
理由: 区 この国際出願又は請求の範囲 61,70 は、国際予備審査をすることを要しない 次の事項を内容としている(具体的に記載すること)。 請求の範囲61及び70は、皮膚病変以外の色素沈着に対する遠隔診断方法及びそれを用いた薬剤のスクリーニング方法であり、診断方法に該当する。
明細沓、請求の範囲若しくは図面(次に示す部分)又は請求の範囲の 記載が、不明確であるため、見解を示すことができない(具体的に記載すること)。
全部の請求の範囲又は請求の範囲 裏付けを欠くため、見解を示すことができない。
X 請求の範囲 61,70 について、国際調査報告が作成されていない。
ヌクレオチド又はアミノ酸の配列表が、実施細則の附属部C (塩基配列又はアミノ酸配列を含む明細書等の作成のためのガイドライン) に定める基準を、次の点で満たしていない。
#面による配列表が
コンピュータ読み取り可能な形式による配列表が 提出されていない。 所定の基準を満たしていない。 所定の基準を満たしていない。
コンピュータ読み取り可能な形式によるヌクレオチド又はアミノ酸の配列表に関連するテーブルが、実施細則の附属で Cの2に定める技術的な要件を、次の点で満たしていない。
□ 提出されていない。□ 所定の技術的な要件を満たしていない。
詳細については補充欄を参照すること。

様式PCT/1SA/237 (第Ⅲ欄) (2004年1月)

第1	V棚	発明の単一性の欠如						
1 .	追加]手数料納付の求め(様式PCT/ISA/206)に対して、出願人は、						
		追加手数料を納付した。						
		追加手数料の納付と共に異議を申立てた。	ŀ					
		追加手数料の納付はなかった。						
2	. X	国際調査機関は、発明の単一性の要件を満たしていないと判断したが、追加手数料の納付を出願人に求めないこととした。						
3	3. 国際調査機関は、PCT規則13.1、13.2及び13.3に規定する発明の単一性を次のように判断する。							
	□ 満足する。							
	X 以下の理由により満足しない。							
	請求の範囲1-60,68,69に係る発明は、「ダーモスコープ付カメラ装 置」を備えた装置、システム、ユーザー端末、プログラムに関するものであ							
	る。 請求の範囲62-67に係る発明は、皮膚画像の診断プログラムに関するもの である。							
	4.	したがって、国際出願の次の部分について、この見解御を作成した。						
	プログランド サベての部分・							
	٦	請求の範囲 1-60,62-69 に関する部分	}					

国際調査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2005/000195

	第V	概 新規性、進歩性又は産業上の それを裏付る文献及び説明	利用可能性に~	ONTのPCT規則43の2. 1 (a) (i) に足める兄牌、	
	1.	見解			
		新規性(N)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	1-60, 62-69	
		進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1-60,62-69	
		産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-60,62-69	
1		•			

2. 文献及び説明

文献 1: JP 2003-70753 A(スカラ株式会社), 2003.03.11, 全文, 全図, (ファミリー無し)

請求の範囲1-60,62-69に係る発明は、国際調査報告に引用されたいずれの文献にも記載されておらず、当業者にとって自明なものでもない。

第VI棡 ある種の引用文献

1. ある種の公表された文哲(PCT規則43の2.1及び70.10)

 出願番号
 公知日

 特許番号
 (日.月.年)

出願日 優先日(有効な優先権の主張) (日.月.年) (日.月.年)

JP 2005-58398 A

10. 03. 2005

11, 08, 2003

書面による開示以外の開示の種類

書面による開示以外の開示の日付 (日.月.年) 番面による開示以外の開示に含及している 書面の日付(日.月.年)